



טכנולוגיות מידע ותקשוב - השער למאה העשרים ואחת

הכינוס הבין לאומי ה- 30

של האיגוד הישראלי לטכנולוגית המידע (אילא)

ירושלים, 30 בינואר - 1 בפברואר 1996



תוכניה

טכנולוגיות מידע ותקשוב - השער למאה העשרים ואחת

הכינוס הבין לאומי ה- 30

של האיגוד הישראלי לטכנולוגית המידע (אילא)

ירושלים, 30 בינואר - 1 בפברואר 1996

תוכניה

תוכן עניינים

- 3ועדות
- 4מכתב ברכה מהוועדה המארגנת
- 5חסויות
- 6לוח זמנים
- 7מידע כללי
- 9תוכנית מקצועית

וועדה מארגנת

יו"ר הכינוס

מר אביהו בן נון - יוניברסל מוטורס ישראל בע"מ

יו"ר הארגון הישראלי לטכנולוגית המידע (אילא)

מר עמירם שור - מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים בע"מ.

נשיא האיגוד הישראלי לטכנולוגית המידע (אילא)

דר' דוד מיטווך - א.א. מיטווך ובניו בע"מ AT & T - GIS ישראל

יו"ר וועדת הארגון

מר משה נדיר - בנק לאומי לישראל בע"מ

יו"ר וועדת התוכנית

דר' זאב בחילי - יבמ

וועדת תוכנית

תקשוב	מר יהודה זיספל	- רד, התקני רשתות בע"מ
פיננסים	מר יצחק מלאך	- בנק לאומי לישראל בע"מ
המגזר הציבורי	מר רן לוין	- רשות הדואר
תעופה ותעבורה	פרופ' אבישי צדר	- משרד התחבורה
חינוך	מר מנחם הספרי	- אדיוסופט
שרותי הבריאות	פרופ' דן מיכאלי	- קופת חולים הכללית
תרבות ובידור	מר יאיר אלוני	- רשות השידור

יו"ר וועדת התערוכה

מר אלישע ינאי - מוטורולה תקשורת בע"מ

עמית יקר,

שלום רב!

אנו שמחים לקדם את פניך בכינוס ה- 30 של האיגוד הישראלי לטכנולוגית המידע - אילא, על הנושא:

"טכנולוגית מידע ותקשוב - השער למאה העשרים ואחת"

כינוס אילא הינו האירוע המרכזי של קהילת העוסקים בטכנולוגית המידע בישראל.

השנה נכללים בתכנית נושאים מגוונים בהם יטלו חלק גם מנהלים ומומחים אחרים מתחומים שונים. ההרצאות והדיונים יוגשו ע"י טובי המומחים מישראל ומחו"ל. בנוסף, נכלול השנה בתכנית הרצאות של אישי מפתח במשק הישראלי ובממשלה.

תערוכה מקצועית מלווה את הכינוס ובה יוצגו החידושים בתעשיות טכנולוגיית המידע, בתחומי החומרה, התכנה והתקשורת.

הארוע יהווה הזדמנות מצוינת למפגש אישי, חברתי, מקצועי וכלכלי, של כל העוסקים בנושאי טכנולוגיית המידע והמנהלים המשתמשים בה בישראל ובעולם.

השתתפותך תתרום רבות להצלחת הכינוס.

ב ב ר כ ה



דוד מיטוור
נשיא אילא



זאב ברזילי
יו"ר וועדת התוכנית



משה נדיר
יו"ר וועדת הארגון



עמירם שור
יו"ר ההנהלה



אביהו בן נון
יו"ר הכינוס

הכינוס הבין לאומי ה-30 של האיגוד הישראלי לטכנולוגית המידע (אילא)

מודה לחברות הבאות:

גירית הנדסת תקשורת בע"מ, קבוצת DSB

חטיבת PHILIPS VIDIWALL

חטיבת PHILIPS COMMUNICATION & SECURITY SYSTEMS

י.א. מיטווק ובניו בע"מ AT & T - GIS ישראל

על תרומתן להצלחת הכינוס

יום שלישי, 30 בינואר, 1996

אולם E	אולם D	אולם C	אולם B	אולם A	
מליאה					12.00 - 11.00
ארוחת צהריים					13.30 - 12.00
תרבות ובידור	תעופה ותעבורה	פיננסים	תקשוב		15.30 - 13.30
הפסקת קפה					16.00 - 15.30
תרבות ובידור	תעופה ותעבורה	פיננסים	תקשוב		18.00 - 16.00
קבלת פנים					19.30 - 18.00
מליאה חגיגת מופע אומנותי (אולם אוסישקין)					21.00 - 19.30

יום רביעי, 31 בינואר, 1996

אולם E	אולם D	אולם C	אולם B	אולם A	
מליאה					10.00 - 9.00
הפסקת קפה					10.30 - 10.00
שרותי הבריאות	חינוך	המגזר הציבורי	תקשוב		12.30 - 10.30
ארוחת צהריים					13.30 - 12.30
שרותי הבריאות	חינוך	המגזר הציבורי	תקשוב		15.30 - 13.30
הפסקת קפה					16.00 - 15.30
שרותי הבריאות	חינוך	המגזר הציבורי	תקשוב		18.00 - 16.00

מקום הכינוס

מרכז הקונגרסים הבינלאומי ירושלים, ("בנייני האומה") טל' 02-6558558
לרשות הבאים ברכב פרטי חניון מקורה במרכז הקונגרסים (בתשלום).

שפת הכינוס

הכינוס יתנהל בשפות העברית והאנגלית.
תרגום סימולטני לאנגלית ינתן בכל הדיונים.

רישום וחלוקת חומר

במרכז הקונגרסים יפעלו דוכני רישום ואיכסון בתאריכים הבאים:
יום שלישי, 30 בינואר, 1996 בין השעות 09.00 - 19.30
יום רביעי, 31 בינואר, 1996 בין השעות 08.00 - 20.00

דמי הרישום כוללים:
השתתפות בדיונים, תכניה, קפה בהפסקות, ארוחת צהריים, קבלת פנים.

תגים

בעת הרישום יקבלו המשתתפים מעטפה אישית המכילה תג הנושא את שמם.
התג מקנה זכות כניסה. המשתתפים מתבקשים לענוד את התג בכל דיוני הכינוס ואירועיו.

עזרים אור קוליים

באיזור הרישום תהיה נקודה לבדיקת שיקופיות. נא למסור את השיקופיות למקריין באולם קודם
ההרצאה ולזכור לאוספם מיד בתום ההרצאה.

תערוכה

התערוכה מאורגנת ע"י משרד מרים מלץ, ארגון תערוכות
טלפון: 03-6910180, פקס 03-6956963.

התערוכה תהיה פתוחה במועדים הבאים:

יום שלישי, 30 בינואר 1996	10.00 - 19.30
יום רביעי, 31 בינואר 1996	09.00 - 19.00
יום חמישי, 1 בפברואר 1996	10.00 - 18.00

איכסון במלונות

הסדרנו מחירים מיוחדים לאיכסון במלונות הבאים:

חדר ליחיד	חדר זוגי
מלון הולידיי אין קראון פלזה ירושלים	340 ש"ח
מלון פרדייז	400 ש"ח
מלון פרק פלאזה (לשעבר סונסטטה)	270 ש"ח
	330 ש"ח
	177 ש"ח
	224 ש"ח

המחירים הינם ללילה וכוללים לינה, ארוחת בוקר, דמי שירות ומע"מ.

מזכירות הכינוס

חברת "כנס", ת.ד. 50006, תל-אביב 61500
טלפון: 03-5140000 פקס 03-5140077/5175674.

אירגון ישראלי למידע

ת.ד. 53113 ת"א מיקוד: 61530
טלפון: 03-6473023, פקס 03-6473683

תוכנית מקצועית

יום שלישי, 30 בינואר, 1996

אולם A

12:00 - 11:00

מליאה I

ברכות

מר אביהו בן נון, יו"ר הכינוס
מר עמירם שור, יו"ר אילא
דר' דוד מיטווק, נשיא אילא

טכנולוגית המידע באזורינו בעידן השלום

ראש הממשלה מר שמעון פרס, Prime Minister Mr. Shimon Peres

טכנולוגיות חדשניות שתשנינה את הדרך בה אנשים עובדים וחושבים
דר' ארנו פנצילאס, סגן נשיא מעבדות AT & T BELL חתן פרס נובל בפיסיקה
Dr. Arno Penzias, Vice President, AT & T Bell Laboratories,
Nobel Prize Winner, USA

אולם B

15:30 - 13:30

תקשוב I

רשת אינטרנט - מגמות והתפתחויות

יו"ר - מר אבי כהן, מנהל מרכז חישובים בין-אוניברסיטאי (מחב"א)

טכנולוגיות עתידיות באינטרנט 13:30

מר הנק נוסבכר, יועץ מחב"א לתקשורת

אבטחת מידע באינטרנט 14:00

דר' אמיר הרצברג, מעבדות י.ב.מ., ישראל

יישומים לאומיים ברשת האינטרנט 14:30

מר דודו רשתי, אחראי לפיתוח שרותי המידע, האוניברסיטה העברית, ירושלים

דיון - אינטרנט לאן? 15:00

מר אבי כהן, מנהל-מרכז חישובים בין-אוניברסיטאי (מחב"א)

מר דודו רשתי, אחראי לפיתוח שרותי המידע, האוניברסיטה העברית, ירושלים

מר צבי אלון, נשיא חברת נטמנג'

מר הנק נוסבכר, יועץ מחב"א לתקשורת

דר' אמיר הרצברג, מעבדות יבמ, ישראל

פיננסים I

טכנולוגיות המידע - המשאב לקידום עסקי הבנקאות
יו"ר - מר יצחק מלאך, סמנכ"ל- בנק לאומי לישראל בע"מ

13:30 טכנולוגית המידע - בסיס לבנקאות שנות ה- 2000
גב' גליה מאור, מנהל כללי ראשי- בנק לאומי לישראל בע"מ

14:00 טכנולוגית המידע- משאב לקידום עסקי הבנקאות
מר שלמה פיוטרקובסקי, מנהל כללי- הבנק הבינלאומי הראשון לישראל בע"מ

14:30 מידע ותקשוב - משאב מוביל בבנקאות
מר אברהם אשרי, מנהל כללי- בנק דיסקונט לישראל בע"מ

15:00 דיון - טכנולוגית המידע-המשאב לקידום עסקי הבנקאות
מר זאב אבלס, המפקח על הבנקים, בנק ישראל
מר אברהם אשרי, מנהל כללי- בנק דיסקונט לישראל בע"מ
גב' גליה מאור, מנהל כללי ראשי- בנק לאומי לישראל בע"מ
מר שלמה פיוטרקובסקי, מנהל כללי- הבנק הבינלאומי הראשון לישראל בע"מ

תעופה ותעבורה I

מעוף ושיוט של אוטוסטרדות מידע

יו"ר - מר דורון שורר, הממונה על שוק ההון, בטוח וחסכון, משרד האוצר

13:30 מערכות ספנות, מידע ותקשורת
מר אמנון בר-לב, מנהל מערכות מידע ותקשורת בצים - חברת ספנות

14:10 מיזוג ושיתוף פעולה של חברות תעופה
פרופ' ישראל בורוביץ, נשיא ויו"ר ארקיע, קווי תעופה ישראליים בע"מ

14:50 דיון - שינויים אירגוניים ותיפעוליים בספנות ותעופה בעקבות זמינות מידע
מר דורון שורר, הממונה על שוק ההון, בטוח וחסכון, משרד האוצר
דר' אריה סחיש, סמנכ"ל- תפעול תכנון ומערכות מידע, רשנ"ר
דר' יורם זבה, ראש מינהל לתכנון, הנדסה ומערכות מידע, צים
פרופ' יוסף ברכמן, ראש המכון לניהול ומחקר תחבורה, אוניברסיטת תל אביב

אולם E

15:30 - 13:30

תרבות ובידור

"תמורות ותרומות"

יו"ר - מר יאיר אלוני, סמנכ"ל- רשות השידור לתכנון ופיתוח

Digital Audio and Video Broadcasting in Europe ג'ורג' ט. ווטס, מנהל הנדסה, אירגון השידור האירופי (EBU)	13:30
TECH-NO-MEDIA: TWO INDUSTRIES IN SEARCH OF A MEANINGFUL RELATIONSHIP דר' אלן ברץ, נשיא ג'בה מוצרים Dr. Alan Baratz, President, Java Products Co.	14:00
תעשיית הקולנוע והטלוויזיה בשנות האלפיים מר אפי אטד, מנכ"ל- חברת ניו מדיה אינטרטיינמנט	14:30
דיון - תמורות ותרומות מר אפי אטד, מנכ"ל- חברת ניו מדיה אינטרטיינמנט ג'ורג' ט. ווטס, מנהל הנדסה, אירגון השידור האירופי (EBU) גב' ליאורה ניר, מנהלת תכניות ערוצי הזהב	15:00

אולם B

18:00 - 16:00

תקשוב

שרותי תקשוב בישראל היום ולקראת שנת 2000

יו"ר - מר גוריון מלצר, יו"ר מועצת המנהלים - חברת "בזק"

מדיניות ותחיקה בתקשוב מר שלמה ווקס, מנכ"ל- משרד התקשורת	16:00
תשתית לשרותי תקשוב מודרניים במדינת ישראל מר יצחק קאול, מנכ"ל- חברת "בזק"	16:20
תשתית תקשוב ומידע ברמה לאומית פרופ' דני דולב, יו"ר הוועדה הלאומית לתשתיות מידע ותקשוב	16:40
דיון - ליברליזציה ותחרות בענף התקשורת מר גוריון מלצר, יו"ר מועצת המנהלים - חברת "בזק" מר שלמה ווקס, מנכ"ל- משרד התקשורת מר יצחק קאול, מנכ"ל- חברת "בזק"	17:00
מר עמירם שור, מנכ"ל- מל"ל תעשיות תוכנה וחומרה בע"מ מר יורם אלסטר, לשעבר יו"ר בזק ומנכ"ל משרד התקשורת פרופ' דני דולב, יו"ר הוועדה הלאומית לתשתיות מידע ותקשוב	

אולם C

18:00 - 16:00

פיננסים ו

הבנקאות בחזית הטכנולוגיה

יו"ר - מר יצחק מלאך, סמנכ"ל - בנק לאומי לישראל בע"מ

16:00

כסף אלקטרוני

מר אריק אורלב, מנכ"ל- מחיש מקבוצת בנק המזרחי

16:30

חתימות אלקטרוניות

דר' מנחם גוטרמן, סמנכ"ל - בנק דיסקונט לישראל בע"מ

17:00

בנק טלפוני

מר יצחק מלאך, סמנכ"ל- בנק לאומי לישראל בע"מ

17:30

דיון - טכנולוגית המידע בבנקאות- לאן

מר יצחק מלאך, סמנכ"ל- בנק לאומי לישראל בע"מ

מר אריק אורלב, מנכ"ל- מחיש מקבוצת בנק המזרחי

דר' מנחם גוטרמן, סמנכ"ל- בנק דיסקונט לישראל בע"מ

אולם D

18:00 - 16:00

תעופה ותעבורה ו

אוטוסטרדות מידע על אוטוסטרדות אספלט ונהגים

יו"ר - פרופ' אבישי צדר, מדען ראשי, משרד התחבורה

16:00

תחלופה בין תחבורה ותקשורת: המקרה של טלקומוניקציה

פרופ' אילן סלומון, ראש החוג לגיאוגרפיה, האוניברסיטה העברית, ירושלים

16:30

היבטים טכנולוגיים להגברת האכיפה במאבק לתאונות דרכים

מר עתניאל שנלר, ראש המינהל לבטיחות בדרכים, משרד התחבורה

17:00

מידע לנהגים ומידע מביצועיהם

פרופ' אבישי צדר, מדען ראשי, משרד התחבורה

17:30

דיון - שיפור הלוגיסטיקה והשירות באמצעות אוטוסטרדת המידע

מר דורון שורר, הממונה על שוק ההון, בטוח וחסכון, משרד האוצר

מר דן שפילמן, מנכ"ל- ממון

מר אלכס לנגר, המפקח על התעבורה, משרד התחבורה

תרבות ובידור ו

"סיכויים וסיכונים"

יו"ר - מר נחמן שי, מנכ"ל - הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו

16:00

"תרבות ומחשב" - סיכויים וסיכונים

מר יאיר אלוני, סמנכ"ל- רשות השידור לתכנון ופיתוח

16:15

"עם הספר" - המחשב ועולם הספרות

אהוד בן-עזר, סופר

16:35

"המסך עולה" - המחשב בעולם התיאטרון

מר נועם סמל, מנכ"ל- התאטרון הקאמרי

17:00

"כותרת ראשית" - המחשב והעיתונות

מר דוד גורדון, סופר מעריב למחשבים ותקשורת

17:15

"מסך הכסף" - השפעות המחשב על עולם הקולנוע

מר גידי אורשר, מבקר הקולנוע של גלי צה"ל

17:30

"הכל בצג אחד" - הטלוויזיה החינוכית בעידן המולטימדיה והתקשוב

גב' אהובה פיינמסר, מנכ"ל- הטלוויזיה החינוכית

21:00 - 19:30

מליאה חגיגית

ברכות

מר עמירם שור, יו"ר הנהלת אילא, מנכ"ל מלל תעשיות תוכנה וחומרה בע"מ

דר' דוד מיטווק, נשיא אילא, מנכ"ל י. א. מיטווק ובניו בע"מ- AT&T GIS, ישראל

ברכות אורחי כבוד

כבוד נשיא המדינה, מר עזר ויצמן

ראש עיריית ירושלים, מר אהוד אולמרט

חלוקת פרסי אילא

הנמקות לחלוקת הפרסים

מר יהושע מאור, יו"ר ועדת פרסי אילא, מנכ"ל- יבמ ישראל

Keynote Address

Information Technology: No limit in Sight

Dr. James McGroddy, Senior Vice President, IBM, USA

20:20

מופע אומנותי

שלום 96 - תוכנית פולקלור

אולם A

10:00 - 09:00

מליאה ו'

09:00 תעשיית ההי-טק בישראל לקראת המאה ה-21

מר מיכה חריש, שר המסחר והתעשייה

Mr. Micha Harish, Minister of Industry and Trade, Israel

האפשרויות הגלומות במפגש בין מחשבים מתקדמים והמשתמשים בעבודה ובבית.

מר טום ג'רמולוק, נשיא חברת סיליקון גרפיקס

Mr. Tom Jermoluk, President, Silicon Graphics, USA

אולם B

12:30 - 10:30

תקשוב ו'''

חברה ותקשוב

יו"ר - פרופ' בועז רונן, אוניברסיטת תל אביב- הפקולטה לניהול

10:30 רשת התקשורת בין המכללות להכשרת עובדי הוראה- מכ"מ 98

מר מני לוי, מנהל יחידת המחשב, מכון מופת משרד החינוך

דב וינר, מרכז צוות פיתוח רשת המכללות להכשרת מורים - מכ"מ 98

11:00 ניצול טכנולוגיות תקשוב ליתרון אופרטיבי

ד"ר דוד אביב, חיל האוויר הישראלי

11:30 שימוש וניצול נתונים ומידע

פרופ' בועז רונן, אוניברסיטת תל אביב- הפקולטה לניהול

12:00 דיון - "מגמות ושינויים סוציולוגיים וארגוניים בחברה עתירת תקשוב"

פרופ' בועז רונן, אוניברסיטת תל אביב- הפקולטה לניהול

ד"ר דוד אביב, חיל האוויר הישראלי

מר מני לוי, מנהל יחידת המחשב, מכון מופת משרד החינוך

מר שמעון הנדלמן, יבמ, ארה"ב

אולם C

12:30 - 10:30

המגזר הציבורי I

השפעת טכנולוגית המידע על שינוי תהליכי ניהול
יו"ר - מר רן לוין, מנכ"ל- רשות הדואר

10:30 מידע ותקשוב וחשיבותו למגזר הציבורי
מר רן לוין, מנכ"ל- רשות הדואר

11:15 שינוי בתהליכי ניהול בעידן המידע
מר יצחק איש הורביץ, חוקר בכיר במרכז הבינתחומי לחיזוי טכנולוגי באוניברסיטת
תל אביב ומנכ"ל משרד התקשורת לשעבר

11:45 כיצד משנה טכנולוגיה המידע את יעדי השלטון ותיפקודו
פרופ' יצחק גלנור, נציב שירות המדינה

אולם D

12:30 - 10:30

חינוך I

"המחשב בחינוך - אמונות, דיעות ומעשים"
יו"ר - גב' יפה ויגודסקי, מנהלת אגף בכיר למדע וטכנולוגיה במשרד החינוך

10:30 תכנית המיחשוב של מערכת החינוך בישראל
גב' יפה ויגודסקי, מנהלת אגף בכיר למדע וטכנולוגיה במשרד החינוך

11:00 מחשבים בחינוך- מנוף לחידוש ההוראה והלמידה
דר' אלעד פלד, אוניברסיטת בן גוריון, באר שבע

11:30 מגמות בפיתוח סביבות למידה ממוחשבות
פרופ' דוד חן, ראש המכון לחינוך מדעי וטכנולוגי באוניברסיטת תל אביב

12:00 דיון - מיחשוב מערכת החינוך בישראל - מטרות ואתגרים
גב' יפה ויגודסקי, מנהלת אגף בכיר למדע וטכנולוגיה במשרד החינוך

פרופ' דוד חן, ראש המכון לחינוך מדעי וטכנולוגי, אוניברסיטת תל אביב
דר' זימרה פלד, אוניברסיטת בן גוריון, באר שבע

דר' גל שחף, המרכז לטכנולוגיה חינוכית - מט"ח
פרופ' נאוה בן צבי, האוניברסיטה העברית, ירושלים

שחתי הבריאות ו

יישום של פיתוחים במערכות תקשוב במערכת הבריאות
יו"ר - פרופ' דן מיכאלי, יו"ר מועצת המנהלים - קופת חולים הכללית

10:30 כיווני השפעה והתפתחות של טכנולוגיות המידע על מערכות הבריאות
פרופ' דן מיכאלי, יו"ר מועצת המנהלים - קופת חולים הכללית

11:00 ניהול תיק חולה - מערכת "קליקס"
דר' אלון צוקר, מנכ"ל - "ראש טוב"

11:15 ניהול מערכות בריאות בקהילה
מר ישראל קניגסברג, ראש אגף לתכנון ולמינהל - קופת חולים "מכבי"

11:30 דגשים ביישום מערכות מידע בניהול בתי חולים
מר ישראל ליבוביץ, מנהל ושותף, חברת "סקר" - תכנון, פיתוח וניהול בע"מ

11:45 ניהול מערכות מידע בבית חולים באמצעות חברה חיצונית
מר יונתן צונץ, סמנכ"ל - מרכז רפואי "בלינסון"

12:00 דיון - יישום של פיתוחים במערכות תקשוב במערכת הבריאות
פרופ' דן מיכאלי, יו"ר מועצת המנהלים - קופת חולים הכללית
דר' אלון צוקר, מנכ"ל - "ראש טוב"
מר ישראל קניגסברג, ראש אגף לתכנון ולמינהל - קופת חולים "מכבי"
מר ישראל ליבוביץ, מנהל משותף - חברת "סקר", תכנון פיתוח וניהול בע"מ
מר יונתן צונץ, סמנכ"ל - מרכז רפואי "בלינסון"

אולם B

15:30 - 13:30

תקשוב IV

הרשת היא המערכת יו"ר - מר יהודה זיסאפל, מנכ"ל- רד, התקני רשתות בע"מ	
13:30	הרשת היא המערכת מר רוברט מדג', יו"ר- דירקטוריון מאג' תקשורת בע"מ - צרפת
14:00	מערכות ניהול רשתות דר' רן גלעדי, הפקולטה להנדסה- מערכות מידע, אוניברסיטת בן גוריון
14:30	הדור הבא של נתבים (ROUTERS) מר יהודה זיסאפל, מנכ"ל- רד התקני רשתות בע"מ
15:00	מגמות עתידיות בתקשוב PC דר' דב פרוהמן, מנכ"ל- אינטל ישראל

אולם C

15:30 - 13:30

המגזר הציבורי II

יישום חידושי טכנולוגית המידע במינהל הציבורי יו"ר - מר יורם אלסטר, לשעבר יו"ר בזק ומנכ"ל משרד התקשורת	
13:30	מיפוי ממוחשב ותרומתו לשירות הציבורי מר אשר בהרב, מנכ"ל- טלדור
14:00	אינטרנט- כמנוף לשיווק שירותים ציבוריים מר רוני כהן, מנכ"ל פרסום תמיר כהן
14:30	שיטות הדמייה ואוטומציה בטביעת אצבעות בתחום הפלילי, בתחום "בקרת כניסה" ובתחום זיהוי קורבנות אסון. נצ"מ פנחס ברגמן, מעבדת זיהוי פלילי - משטרת ישראל
15:00	איך מביאים מידע לרשות הציבור ולשם מה מר יעקב לב, לשעבר מנכ"ל- המרכז למידע טכנולוגי ומדעי

חינוך ו

"הבו לנו אנשים - הכשרת כח אדם במקצועות המיחשוב"

יו"ר - מר אלישע ינאי, מנכ"ל- מוטורולה תקשורת ישראל

13:30 הכשרת כח אדם לתעשייה - צורך לאומי
מר אלישע ינאי, מנכ"ל- מוטורולה תקשורת ישראל

14:00 מערכות ממוחשבות להדרכת כח אדם
מר ישראל אשר, מנכ"ל- דגם מערכות ויו"ר אגף התוכנה והאלקטרוניקה,
בהתאחדות התעשיינים

14:30 שינוי סדר העדיפויות באקדמיה
דר' יהושע גלייטמן, המדען הראשי במשרד המסחר והתעשייה

15:00 תגובת האקדמיה לדרישות התעשייה
פרופ' מנחם מגידור, דיקן הפקולטה למדעי הטבע- האוניברסיטה העברית ירושלים

שרותי הבריאות II

הדמייה ומולטימדיה ברפואה

יו"ר - פרופ' יצחק יעקב, מנהל המחלקה להדמייה דיאגנוסטית-מרכז רפואי "שיבא", תל השומר

13:30	הדמייה בעידן המודרני פרופ' יעקב בר-זיו, מנהל המחלקה לרדיולוגיה-מרכז רפואי "הדסה", ירושלים
13:50	טיפול מונחה - הדמייה פרופ' רון קיקיניס, החטיבה לתהודה מגנטית- התכנית לטיפול מונחה-הדמייה, ב"ח בריגהאם אנד וומנס- ביה"ס לרפואה הרווארד, ארה"ב
14:10	מערכת מולטימדיה בעלת ממשק ידדותי לבדיקות סקר תקופתי דר' עקיבא שרון, חברת "תפוז" לטכנולוגיה רפואית
14:30	טלפתולוגיה פרופ' גרשם זיצ'ק, מרכז המפרי לחקר הסרטן, וביה"ס לרפואה של האוניברסיטה העברית, ירושלים
14:45	סוף עידן השקופיות? דר' מאיר כהן ופרופ' רפאל שפיר, המחלקה לכירורגיה פלסטית - מרכז רפואי ע"ש "סוראסקי", תל אביב הפקולטה לרפואה ע"ש סקאלר, אוניברסיטת תל אביב
15:00	הדמייה תלת מימדית והתפתחויות בעולם מר הרצל דביר, מנכ"ל- ספקטרום אלקטרוניקה ומחשבים
15:15	דיון - הדמייה ומולטימדיה ברפואה פרופ' יצחק יעקב, מנהל המחלקה להדמייה דיאגנוסטית-מרכז רפואי "שיבא", תל השומר פרופ' יעקב בר-זיו, מנהל המחלקה לרדיולוגיה-מרכז רפואי "הדסה", ירושלים פרופ' רון קיקיניס, החטיבה לתהודה מגנטית- התכנית לטיפול מונחה-הדמייה, בית החולים בריגהאם אנד וומנס- ביה"ס לרפואה הרווארד, ארה"ב דר' עקיבא שרון, חברת "תפוז" לטכנולוגיה רפואית פרופ' גרשם זיצ'ק, מרכז המפרי לחקר הסרטן, וביה"ס לרפואה של האוניברסיטה העברית, ירושלים דר' מאיר כהן ופרופ' רפאל שפיר, המחלקה לכירורגיה פלאסטית, מרכז רפואי ע"ש "סוראסקי", תל אביב מר הרצל דביר, מנכ"ל- ספקטרום אלקטרוניקה ומחשבים בע"מ

אולם B

16:00 - 18:00

תקשוב v

ישראל כמעצמה בתקשוב

יו"ר - דר' יהושע גלייטמן, המדען הראשי במשרד המסחר והתעשייה

16:00 מעמדה של ישראל, סיכויים לעתיד
 דר' יהושע גלייטמן, המדען הראשי במשרד המסחר והתעשייה

16:20 חידושים בתקשורת לוויינים
 מר יואל גת, מנכ"ל - גילת

16:40 תקשורת ניידת (MOBILE COMMUNICATION)
 מר אלישע ינאי, מנכ"ל - מוטורולה תקשורת ישראל בע"מ

17:00 פרוייקט מו"פ גנרי - מאמץ לאומי בתקשוב
 מר דניאל רוזן, מנכ"ל - שירותי בזק עולמיים בע"מ

17:20 דיון - "תעשיית התקשורת הישראלית בעתיד:
 ריכוז מאמץ כנגד ביזור תחומים מועדפים"
 דר' יהושע גלייטמן, המדען הראשי, משרד המסחר והתעשייה
 מר יואל גת, מנכ"ל - גילת
 מר אלישע ינאי, מנכ"ל - מוטורולה תקשורת ישראל בע"מ
 מר דניאל רוזן, מנכ"ל - שירותי בזק עולמיים בע"מ

אולם C

16:00 - 18:00

המגזר הציבורי ווו

פתרון בעיות אתיות כגורם מאיץ לניצול טכנולוגית המידע
 יו"ר - מר עמוס מר חיים, יו"ר מועצת רשות הדואר

16:00 צינעת הפרט מול טובת הכלל
 עו"ד גדעון אביטל

16:30 השפעת התיקשוב על מערכת יחסי אזרח- מימשל
 ח"כ מיכאל איתן

17:00 אתיקה ופוליטיקה - מאיצים או מעכבים הקידמה באמצעות טכנולוגית המידע
 מר ירון לונדון, עורך ראשי - "סטאטוס"

חינוך וו

"טכנולוגיות מיחשוב חדשות בחינוך - נישואין עם עתיד?"
יו"ר - פרופ' גבי סלומון, ראש ביה"ס לחינוך, אוניברסיטת חיפה

- | | |
|---|-------|
| טכנולוגיות חדשות - ההבטחה, התהייה והמימוש
פרופ' גבי סלומון, ראש ביה"ס לחינוך, אוניברסיטת חיפה | 16:00 |
| תקשורת מתווכת מחשב - מימדים
דר' שיזף רפאלי, ביה"ס למנהל עסקים, האוניברסיטה העברית, ירושלים | 16:30 |
| כוחה של מולטימדיה - הצעדת מערכת החינוך לתוך המאה ה- 21
דר' דויד האסל, המועצה הלאומית הבריטית לטכנולוגיה בחינוך | 17:00 |
| טכנולוגיות מידע בחינוך - חישוק או טבעת נישואין?
דר' חנן יניב, חברת סביבות | 17:30 |

שחותי הבריאות III

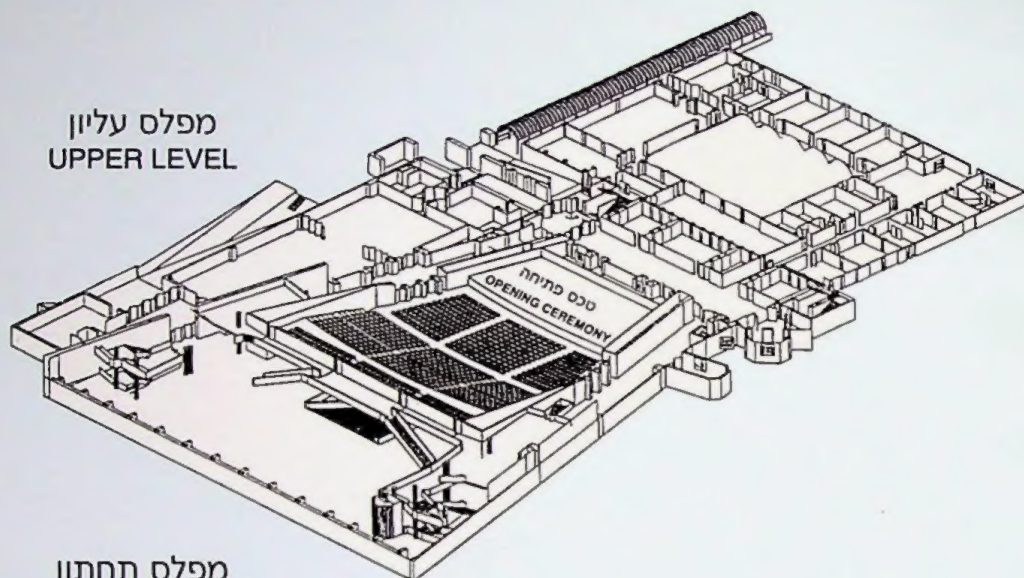
"קבלת החלטות קליניות בסיוע מערכות ממוחשבות"

יו"ר - פרופ' אבי פורת, מנהל- מחלקת אבטחת איכות- מרכז רפואי "סורוקה", באר שבע

- 16:00 כרטיסים חכמים וניהול קליני
מר אברהם יעבץ, מנכ"ל- "מוס", תמיכה כוללת לניהול ומערכות בע"מ
- 16:20 השימוש באוטוסטרדת המידע בקבלת החלטות קליניות
פרופ' אדי קרניאלי, מנהל- המכון לאנדוקרינולוגיה וחילוף חומרים, מרכז רפואי רמב"ם- ביה"ס לרפואה, הטכניון, חיפה
- 16:30 מערכת "גדעון" לאיבחון וטיפול במחלות זיהומיות
פרופ' סטיב ברגר, מנהל המעבדה למיקרו ביולוגיה, מרכז רפואי "סוראסקי", תל אביב, הפקולטה לרפואה ע"ש סקאלר, אוניברסיטת תל אביב
- 16:50 היעדים והדרישות ממערכות ממוחשבות בניהול טיפול בחולים
דר' בני מוזס, מנהל- היחידה למחקר באבטחת איכות, מרכז גרטנר למחקר מערכות בריאות ואפידמיולוגיה, תל השומר
- 17:10 דיון - קבלת החלטות קליניות בסיוע מערכות ממוחשבות
דר' איתמר שליט, מנהל בית חולים "הכרמל", חיפה
מר אברהם יעבץ, מנכ"ל- "מוס", תמיכה כוללת לניהול ומערכות בע"מ
פרופ' אדי קרניאלי, מנהל המכון לאנדוקרינולוגיה וחילוף חומרים, מרכז רפואי רמב"ם, בית הספר לרפואה, הטכניון, חיפה
פרופ' סטיב ברגר, מנהל המעבדה למיקרוביולוגיה, מרכז רפואי "סוראסקי", תל אביב
הפקולטה לרפואה ע"ש סקאלר, אוניברסיטת תל אביב
דר' בני מוזס, מנהל היחידה למחקר באבטחת איכות, מרכז גרטנר למחקר מערכות בריאות ואפידמיולוגיה, תל השומר

CONVENTION HALLS אולמות הכינוס

מפלס עליון
UPPER LEVEL



מפלס תחתון
LOWER LEVEL

